

### SÁDROVÁ OMÍTKA

Jemná malta na bázi sádry k omítání stěn nebo pro opravy a začišťovací práce v interiéru. Dle způsobu aplikace vytváří jemně strukturovaný nebo hladký povrch. Snadno se zpracovává, pro lokální opravy lze nanášet v jednom pracovním kroku až v 5 cm silné vrstvě.



#### Technická data:

<b>Záměsový poměr</b>	3 litry vody na 10 kg omítky
<b>Doba zpracovatelnosti</b>	min. 50 minut
<b>Doba tuhnutí</b>	cca 70 minut
<b>Teplota prostředí pro aplikaci</b>	+5°C až +25°C
<b>Spotřeba</b>	cca 2 kg/m <sup>2</sup> při tloušťce vrstvy 2 mm
<b>Zrnitost</b>	max. do 0,7 mm
<b>Max. tloušťka vrstvy v jednom pracovním kroku</b>	50 mm
<b>Objemová hmotnost</b>	cca 1,5 g/cm <sup>3</sup>
<b>Pevnost v tahu za ohybu</b>	min. 1,0 MPa
<b>Pevnost v tlaku</b>	min. 2,0 MPa
<b>Kategorie: B2/50/2 (EN 13279-1)</b>	stavební malta pro vnitřní omítky na bázi sádry
<b>Reakce na oheň</b>	A1

#### Charakteristika:

- snadno zpracovatelná lehká malta
- lze nanášet v silné vrstvě v jednom pracovním kroku
- dlouhá doba zpracovatelnosti
- povrch lze upravit jako hladký nebo s jemnou strukturou
- výborná přilnavost k podkladu
- vysoká pevnost po vytvrzení
- umožňuje rychlou práci
- vytvrzuje rovnoměrně, nevytváří trhliny
- reguluje úroveň vlhkosti v objektu

#### Příklady použití:

- ruční omítání zdiva stěn a stropů
- tvorba finální vrstvy na povrchu z betonu, pórobetonu, pálených cihel, hrubých omítek, sádkkartonu apod.
- vhodná do prostor s obvyklou vzdušnou vlhkostí včetně domácích kuchyní a koupelen
- rychlé opravy povrchu zdiva při rekonstrukcích
- efektivní začišťování drážek pro instalace
- ideální pro začišťování špalet při výměně oken

#### Provedení:

**Barva:** přírodní bílá  
**Balení:** papírové pytle 5kg a 20kg

#### Skladovatelnost:

V neotevřeném obalu na suchém a větraném místě při teplotě od +5°C do +25°C 12 měsíců od data výroby. Chraňte před deštěm a vlhkostí!

#### Vhodné povrchy:

**Stav podkladu:** podklad musí být rovný, soudržný, suchý, čistý bez prachu nebo mastnoty. Případné nerovnosti odstraňte zednickým škrabákem. Podklad nesmí být promrzlý.

**Příprava:** Povrch před omítáním penetrujte výrobkem z řady **SOUĐAKRAT** v souladu s návodem k použití. Málo savé povrchy doporučujeme penetrovat výrobkem **Soudal Hlubková Nano Penetrace**.

#### Pracovní postup:

**Nanášení:** ručně pomocí nerezového hladítka a hliníkové latě  
**Příprava:** Sádrou omítku nasype do vhodné nádoby s vodou v předepsaném poměru (10 kg Sádrou omítky na 3 l vody) a důkladně promíchejte míchadlem do pastovité hmoty bez hrudek. Ihned po promíchání můžete nanášet.

Před celoplošným nanášením nejprve vyplňte případné spáry mezi prefabrikovanými díly. V oblasti přechodů materiálů jako např. uložení překladů apod. použijte **Soudal Pásku na spáry** nebo perlunku. Celoplošné nanášení provádějte v jednom pracovním kroku a v potřebné tloušťce dle rovinnosti podkladu. Povrch po jeho zavadnutí upravte filcovacím hladítkem (s houbou mírně namáčenou ve vodě).

#### Možnosti úpravy finálního vzhledu povrchu:

- 1. Povrch s jemnou strukturou (štuk):** Po zavadnutí povrch omítky lehce navlhčete a vyhladte jej filcovým hladítkem.
- 2. Hladký povrch:** Po zavadnutí povrch omítky upravte (seškrábněte) nerezovou stěrkou, mírně navlhčete a upravte hladítkem s houbou. Po zaschnutí povrch finalizujte nerezovým hladítkem.

**Bezpečnost:** Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Další pokyny viz etiketa výrobku.

#### Poznámky:

- Nedodržení předepsaného záměsového poměru může ovlivnit dobu zpracovatelnosti, proces tuhnutí i finální pevnost omítky.
- Do Sádrou omítky nepřidávejte žádné další přísady!